

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة قدرات المواهب

الملف المائة واثنان
وثمانون
{غير محلول}



0573719385

اشترى رجل ١٠ زجاجات عطور بخصم ١٠٪ ودفع ٨١٠ ريال ،
كم سعرهم الأصلي؟

د ٩٠٠

ج ٨٦٠

ب ٧٥٠

أ ٩٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

اشترى رجل ١٠ زجاجات عطور بخصم ١٠٪ ودفع ٨١٠ ريال ،
كم السعر الأصلي الزجاجاة العطر؟

أ ٩٠

ب ٧٥٠

ج ٨٦٠

د ٩٠٠

إذا كان s ، n عدداً صحيحان موجبان ،

$$s = \frac{2^{11}}{2^n}$$
 ما أصغر قيمة ممكنة للعدد s ؟

أ ٢

ب ٤ ج ٦ د ١٢

عدد موجب أقل من ١٠٠ يمكن وضعه على صورة (٧ × س) ،
س عدد صحيح موجب ، أوجد عدد القيم الممكنة لـ س

د ١٤

ج ١٣

ب ٩

أ ٧

إذا كتب خالد عدد مكون من خانتين،
ما احتمال أن يقبل العدد القسمة على ٧ ؟

د $\frac{2}{80}$

ج $\frac{7}{90}$

ب $\frac{14}{90}$

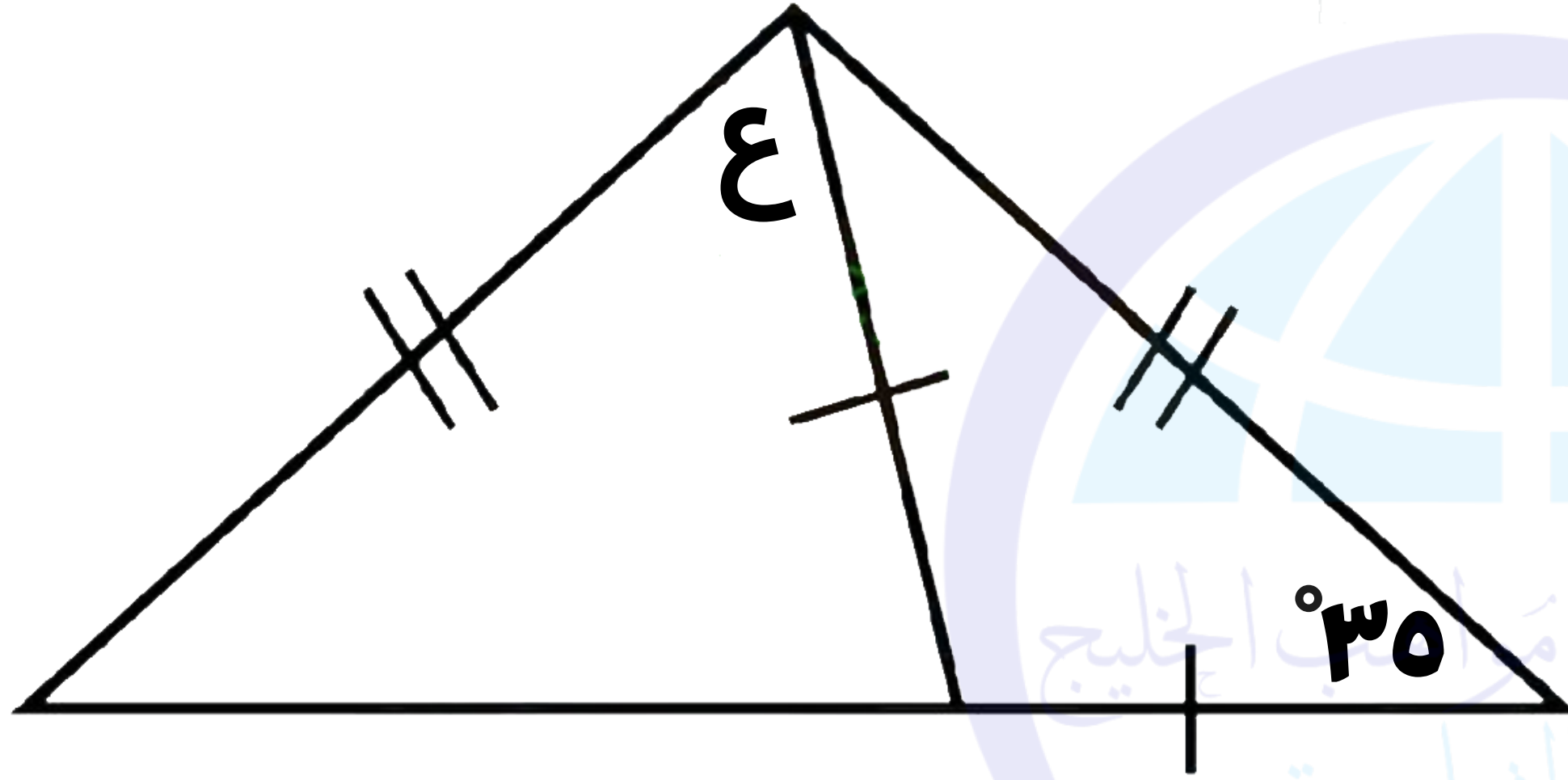
أ $\frac{13}{90}$

$$\dots\dots\dots = [(س + ٢) + (س + ٢) + (س + ٢)]^٣$$

أ ٩ (س+٢) ب ٦ (س+٢) ج ٣ (س+٢) د ٣ (س+٢)^٣

سؤال 7 في الشكل التالي:

أوجد قياس زاوية ع



أ ٣٥

ب ٧٠

ج ٧٥

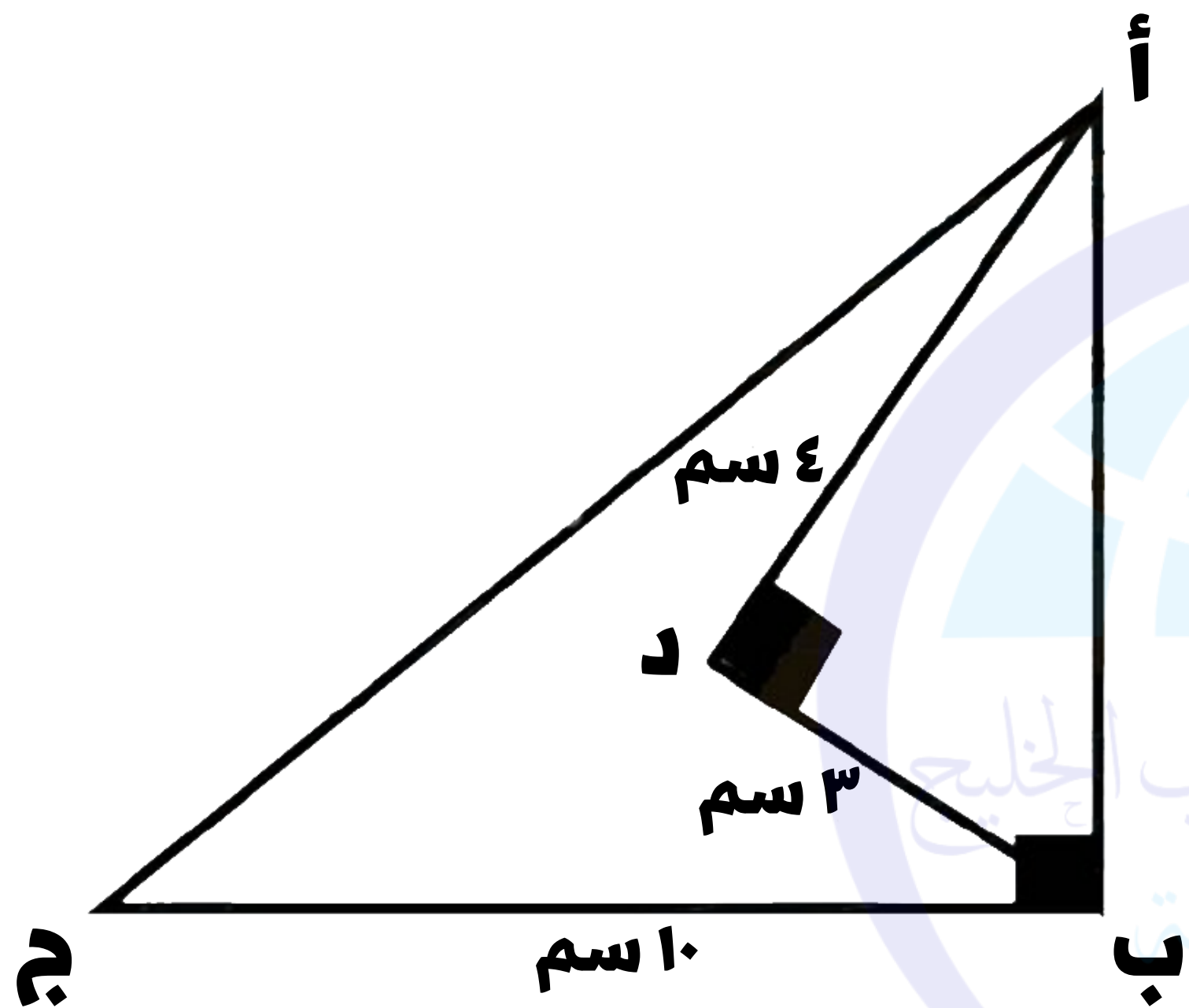
د ٨٥

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 8 احسب مساحة

الشكل أد ب ج



ب ١٧

د ٢٥

أ ١٢

ج ١٩

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

إذا قطعت سيارة مسافة ٤٠ كم ، فإن القطار يقطع
٥٠ كم في نفس الوقت، فإذا قطعت السيارة ٦٠ كم ،
فكم المسافة التي يقطعها القطار؟

د ٩٠

ج ٧٥

ب ٦٥

أ ٥٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

مثلث النسبة بين زواياه ٢ : ١ : ١ ،
أوجد قياس أكبر زواياه

أ ٣٠

ب ٤٥

ج ٦٠

د ٩٠

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 11 قارن بين:

- القيمة الأولى : مساحة مربع طول ضلعة ٤ سم
- القيمة الثانية : مساحة دائرة طول نصف قطرها ٤ سم

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

0573719385

- أ القيمة الأولى أكبر
- ب القيمة الثانية أكبر
- ج القيمتان متساويتان
- د المعطيات غير كافية

إذا كان $\frac{٢ + ٥س}{١٢} = ١$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : ١٢
- القيمة الثانية : س

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

سؤال 13 إذا كان :

سعر فستان + ٥٠٠ ريال = ٥ أمثال سعره - ٦٠٠ ريال ،
ما سعر الفستان ؟

د ٣٠٠

ج ٢٧٥

ب ٢٥٠

أ ٢٢٥

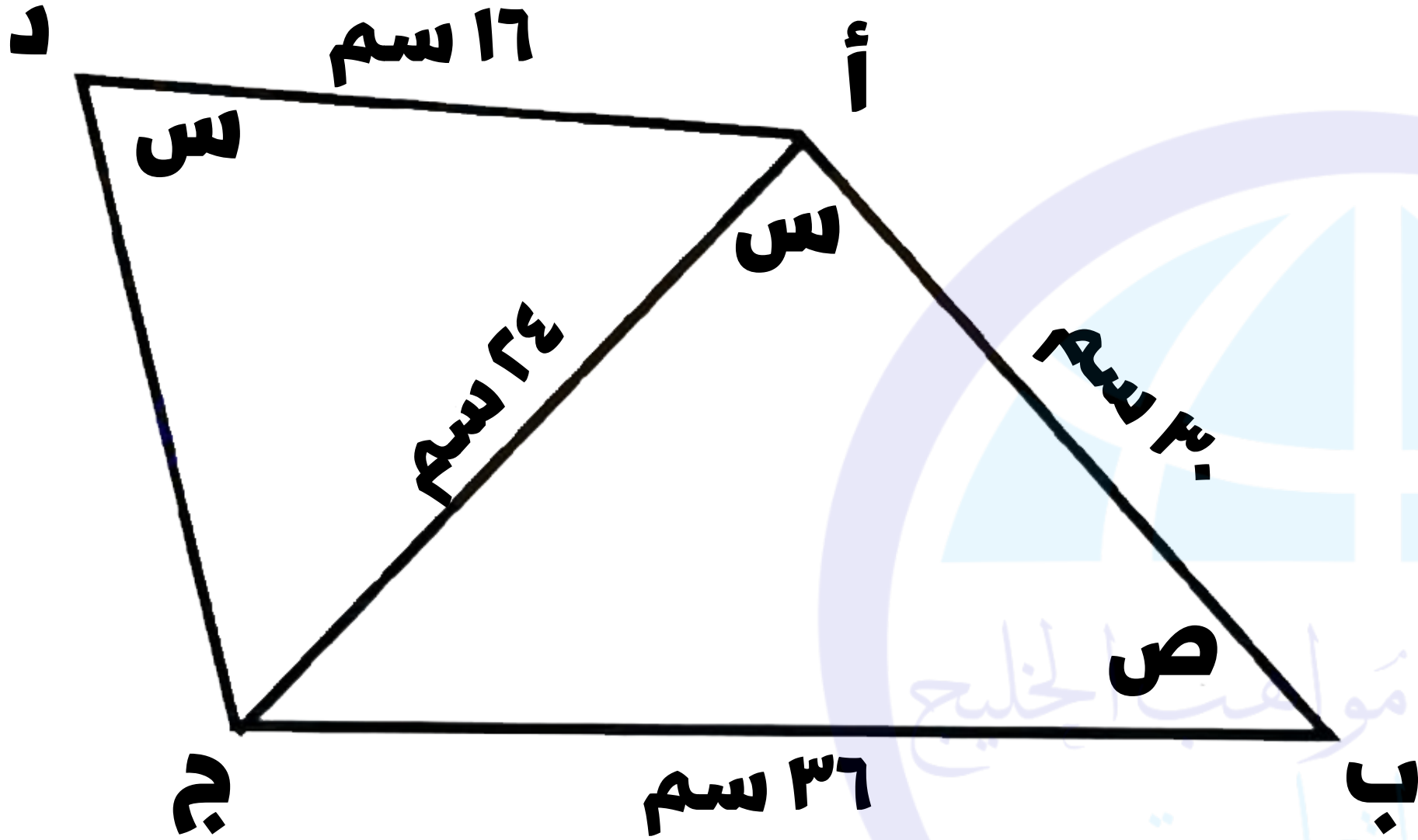
Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 14

إذا كان المثلثان

متشابهان أوجد طول $د$ جـ



أ ١٠

ب ١٢

ج ٢٠

د ٢٤

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{3}{4} \times (44 + 60 + 80)$

- القيمة الثانية : مثلي ($1200 \div 50$)

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

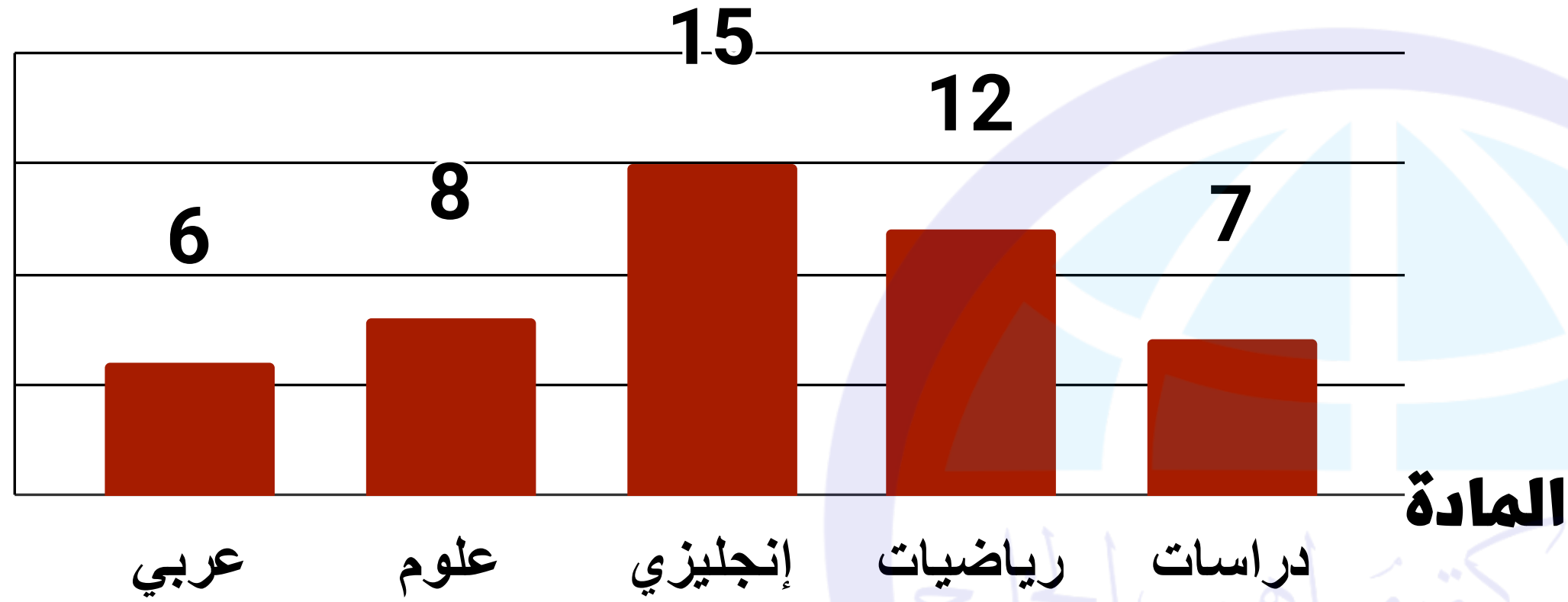
د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahn Alkhalij Educational
Company

ما المادة التي حصل فيها
الطلاب على أعلى درجة؟



أ رياضيات

ب إنجليزي

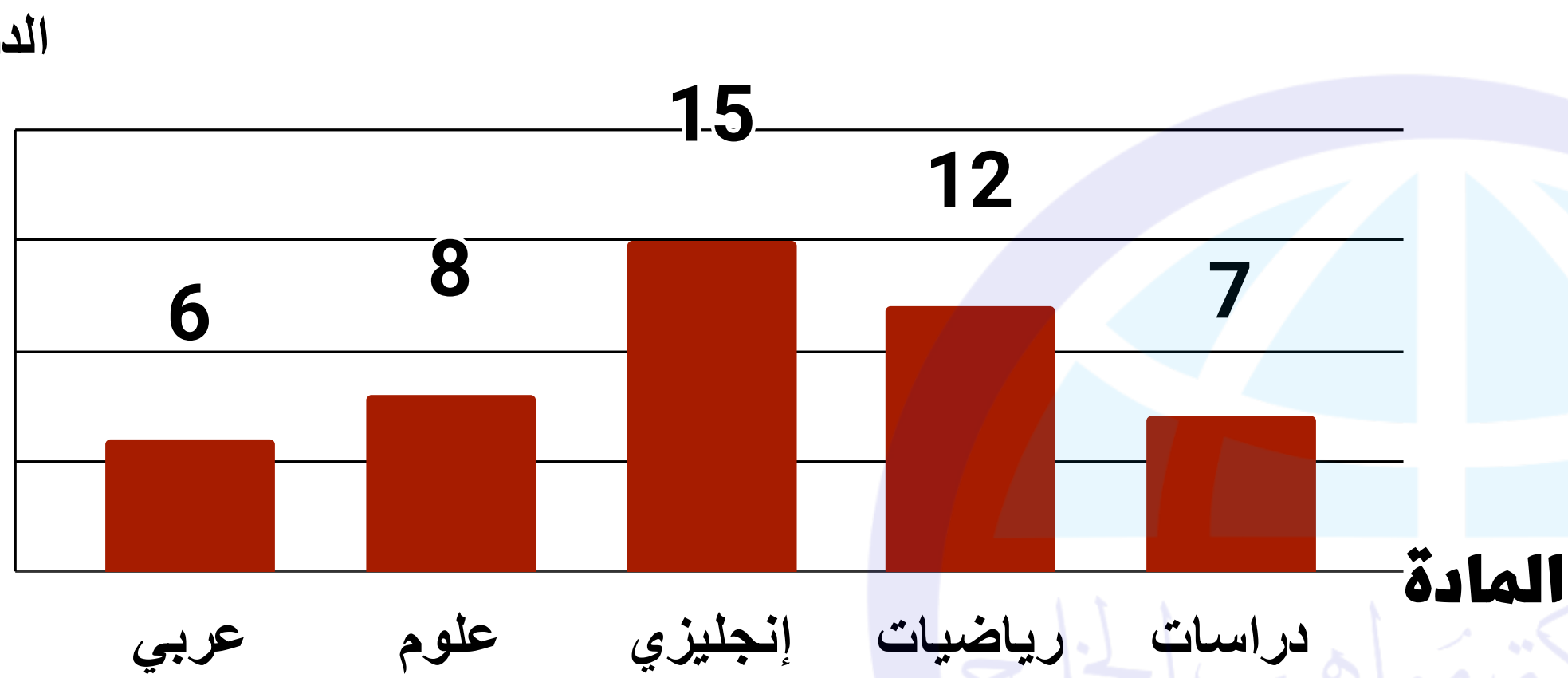
ج علوم

د دراسات

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

ما نسبة درجة الرياضيات
إلى مجموع الدرجات؟



$$\frac{1}{3}$$

ب

$$\frac{1}{2}$$

أ

$$\frac{1}{5}$$

د

$$\frac{1}{4}$$

ج

سؤال 18 قارن بين:

- القيمة الأولى : $\frac{1}{100} + \frac{1}{100}$ - القيمة الثانية : $\frac{1}{10}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

سؤال 19

يسير شخص حول مضمار دائري طوله ٤٥٠ م

بسرعة ٥ م / ث ، كم الوقت الذي يقطع فيه دورة كاملة؟

أ ١٢٠ ث

ب ٩٠ ث

ج ٦٠ ث

د ٣٠ ث

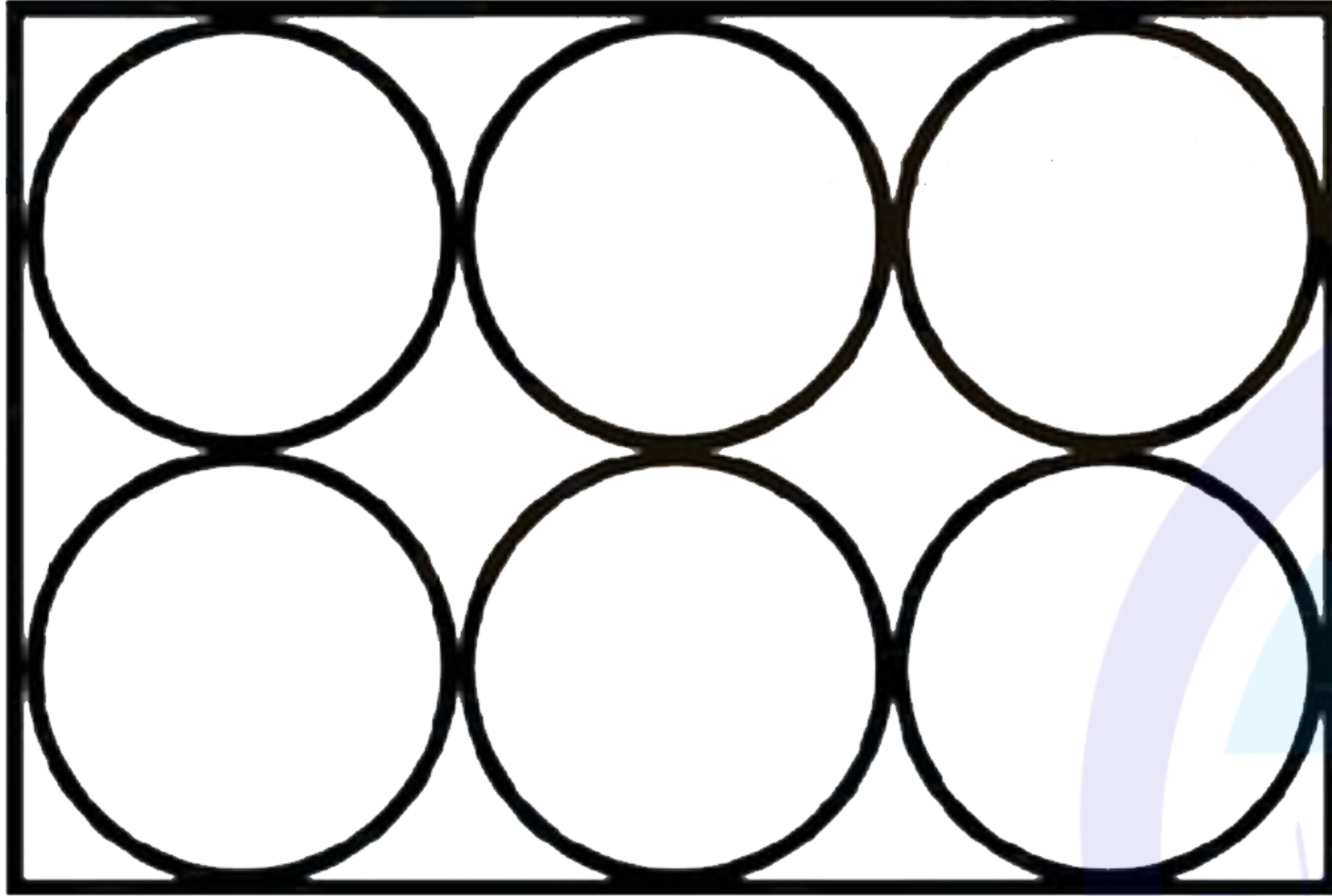
شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahr Alkhalij Educational
Company

0573719385

سؤال 20

إذا كان الدوائر متطابقة ،



محيط المستطيل = ٢٠ سم

ومساحته = ٢٤ سم^٢ ،

أوجد طول قطر الدائرة الواحدة

أ ١

ب ٢

ج ٣

د ٤

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385

أوجد الحد التالي:

$$\frac{1}{4}, 1, \frac{3}{4}, \frac{1}{2}, 2, \dots$$

أ $\frac{1}{4}$

ب $\frac{1}{2}$

ج $\frac{3}{4}$

د $\frac{4}{4}$

سؤال 22 مربع طول ضلعه ٢ سم، قارن بين:

- القيمة الأولى : ٣
- القيمة الثانية : طول قطر المربع

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0573719385

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

إذا كان $٤٥٠٠٠ = ٤,٥ \times ١٠^س$ ،
أوجد قيمة س

أ ٣

ب ٤

ج ٥

د ٦

0573719385



يخطط أحمد لإحاطة حديقة مستطيلة الشكل

باستعمال سياج طوله $\frac{3}{4}$ ٤٥ م ، إذا كان عرض الحديقة

$\frac{1}{2}$ ١٠ م ، فما طولها؟

د $\frac{3}{4}$ ١٢

ج $\frac{1}{2}$ ١٢

ب $\frac{3}{8}$ ١٢

أ $\frac{1}{4}$ ١٢

- القيمة الأولى : $\sqrt[3]{4}$

- القيمة الثانية :

$$\sqrt[3]{\sqrt[3]{27}}$$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

شركة مواهب الخليج
التعليمية

Mwahb Alkhalij Educational
Company

0573719385